内視鏡システム

仕　　様　　書

隠 岐 広 域 連 合 立
隠 岐 病 院

Ⅰ．仕様書概要説明

１．調達の背景及び目的

下部内視鏡検査で狭帯域光観察を行うことにより診療技術が向上することが考えられる。
以上のことから、内視鏡システムの導入を行う。

２．調達物品及び構成内訳

品　名：内視鏡システム

構成内訳：	①内視鏡ビデオ画像プロセッサ	１台
	②送気送水機能付外部電源式内視鏡用光源装置	１台
	③高解像 LCD モニタ	１台
	④高解像 LCD モニタ用スタンド	１台
	⑤内視鏡用炭酸ガス送気装置	１台
	⑥炭酸ガスボンベホルダー	１台
	⑦内視鏡用送水装置	１台
	⑧ワークステーション	１台

Ⅱ．基本仕様

性能、機能及び技術等に関する仕様項目に関しては、以下の要件を満たすこと。

１．内視鏡ビデオ画像プロセッサは、映像信号出力に HDTV 及び SDTV を有していること。
２．内視鏡ビデオ画像プロセッサは、装置内部に画像を保存できること。
３．内視鏡ビデオ画像プロセッサは、狭帯域光観察の特殊光観察機能を有していること。
３．送気送水機能付外部電源式内視鏡用光源装置の照明ランプは、キセノンランプを使用すること。
４．内視鏡ビデオ画像プロセッサ及び送気送水機能付外部電源式内視鏡用光源装置は、狭帯域化された 2 つの波長の光を用いることにより、粘膜表層の毛細血管及び粘膜微細模様を強調表示する機能を有すること。
５．内視鏡ビデオ画像プロセッサは及び送気送水機能付外部電源式内視鏡用光源装置は、互換性があること。
６．高解像 LCD モニタは、画面サイズ 26 型以上でフル HD を採用していること。
７．高解像 LCD モニタは、解像度 1920×1080 以上で入出力端子にそれぞれ 2 個以上の SDI を有すること。
８．内視鏡用送水装置の送水方式は、ローター式であること。
９．内視鏡用炭酸ガス送気装置は、局方医療用炭酸ガスが使用できること。
10．内視鏡用炭酸ガス送気装置の流量設定は、3 段階以上であること。
11．当院で保有しているオリンパスメディカルシステムズ株式会社製のビデオ軟性大腸鏡と互換性があること。
12．当院指定（ＮＥＣ製 MegaOak-MI・RA・Is/PX）の電子カルテシステムと連携すること。

Ⅲ．その他特記事項

その他特記事項に関しては、以下の要件を満たすこと。

１．納入物品の搬入に要する養生及び据付け並びに稼働のための調整等を行うこと。
２．装置の納入場所については、当院と協議すること。
３．納入物品の搬入、据付け及び調整については、当院と協議の上行うこと。
４．搬入、設置、配線及び調整等に要する費用は負担すること。
５．落札から納入までの間に装置の仕様変更やソフトウェアのバージョンアップがあった場合は、当院と協議の上最新の仕様にて引き渡すこと。
６．年間を通じて故障時のための連絡体制が整備されていること。
７．障害時は、早急な復旧を可能にするサービス体制を有すること。
８．納入検査終了後から１年間は機器の無償保証期間とし、機器が正常に稼働し、臨床上最適に使用できるように定期的な点検を実施すること。また、保証期間中に発生した使用者の過失によらない故障等に係る点検、修理等については、無償保証の対象とすること。
９．納入物品は、納入後において少なくとも耐用年数中は稼働に必要な消耗品及び故障時における交換部品の安定した供給が確保されていること。
10．取扱説明書及び簡易取扱説明書は、日本語版で１部以上提供し、また、電子媒体での提供も行うこと。
11．納入物品には、基本的機能を損なわないよう必要な付属品等を備えること。

12. 納入物品のうち、薬事法の製造承認対象となる医療器具は、厚生労働大臣の承認を受けていること。
13. 納入物品のうち、電子カルテシステムへの接続に要する費用は負担すること。
14. 本仕様書に明示無き事項については、当院の指示のもとに実施すること。